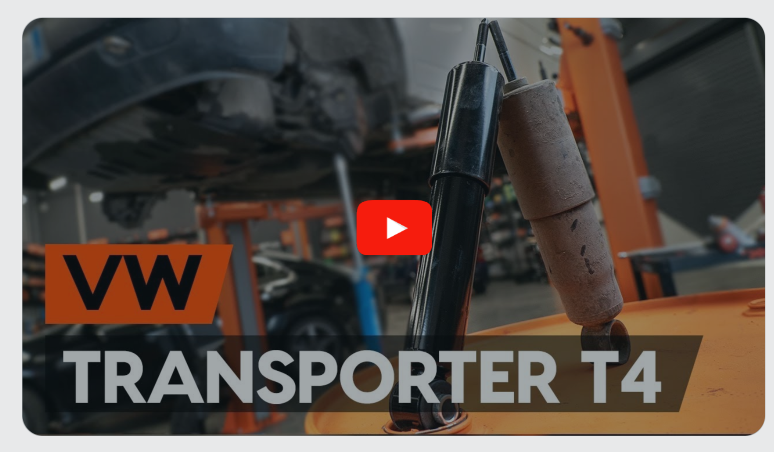
AUTODOC CLUB

Anleitung: **VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH)** Stoßdämpfer vorne wechseln





ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.0, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 D, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 TD, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D Syncro, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.8 VR6

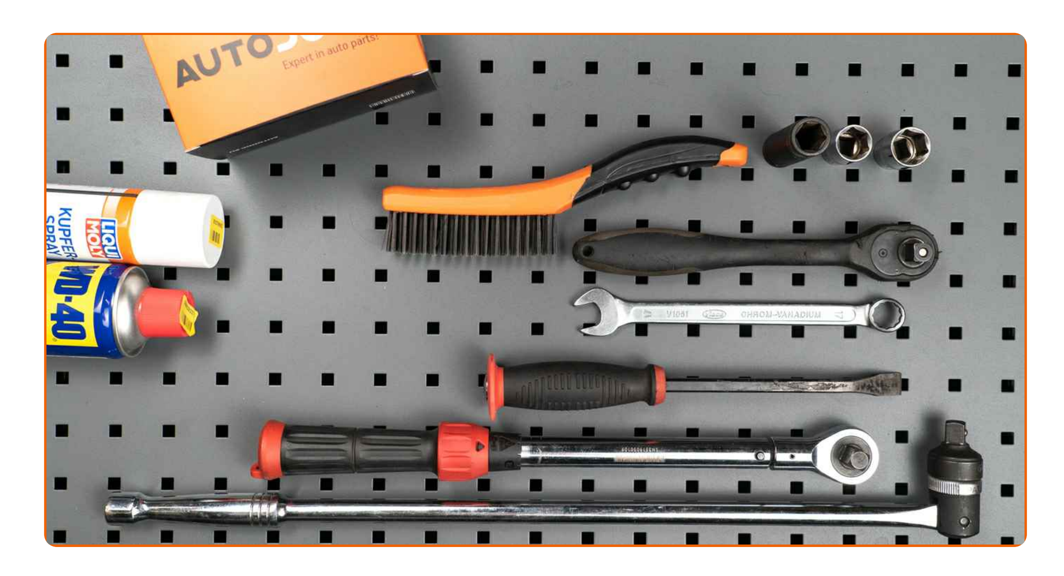
Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW Transporter T4 Bus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI





AUSTAUSCH: STOSSDÄMPFER – VW TRANSPORTER T4 KASTENWAGEN (70A, 70H, 7DA, 7DH). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Kupferpaste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 17
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 18
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 21
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Windeisen
- Brechstange
- Schraubzwinge
- Hydraulischer Getriebeheber
- Unterlegkeil

Werkzeuge kaufen

Austausch: Stoßdämpfer – VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Ersetzen Sie beide vorderen Stoßdämpfer gleichzeitig.
- Der Ablauf des Austauschs ist für den linken und den rechten Stoßdämpfer der vorderen Aufhängung identisch.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



2 Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



3 Heben Sie die Vorderseite des Autos und sichern auf Stützen.





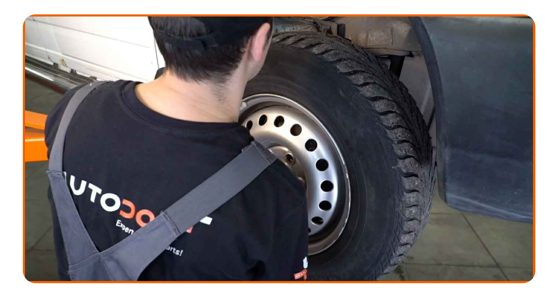
4 Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



Austausch: Stoßdämpfer – VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH). AUTODOC empfiehlt:

- Sie sollten das Rad in der oberen Position festhalten, so lange Sie die Bolzen herausschrauben, um Unfälle zu vermeiden.

5 Nehmen Sie das Rad ab.



6 Reinigen Sie die Stoßdämpferbefestigungen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



7 Stützen Sie den Arm. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.

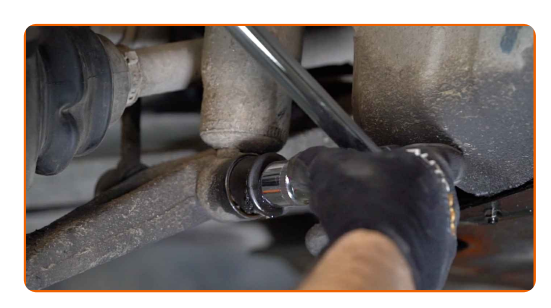






8

Schrauben Sie den unteren Befestiger des Stoßdämpfers ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel. Verwenden Sie ein Windeisen.

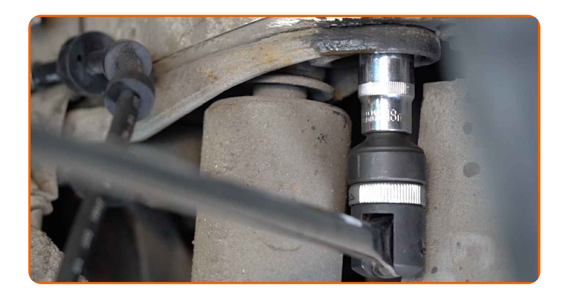


AUTODOC empfiehlt:

- Sofern erforderlich, entfernen Sie das Gummilager des Stoßdämpfers.

9

Schrauben Sie das obere Befestigungselement des Stoßdämpfers ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie ein Windeisen.

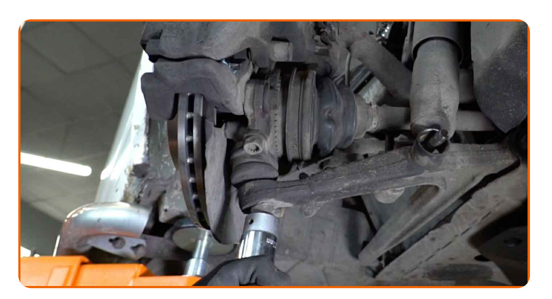


AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie beim Herausschrauben der Befestigungsschrauben den Stoßdämpfer fest. VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH)

10

Senken Sie den hydraulischen Getriebeheber um 10–15 cm.



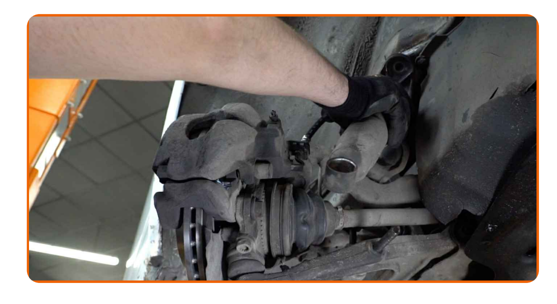




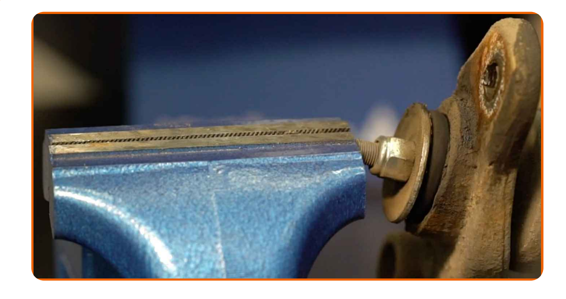
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Stoßdämpfer – VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH). Senken Sie den Getriebeheber langsam und ruckfrei ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen zu vermeiden.

11 Den Stoßdämpfer entfernen.



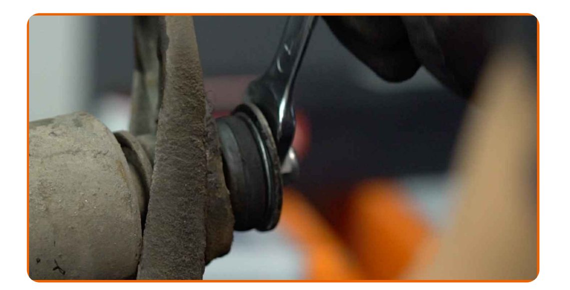
12 Greifen Sie den Stoßdämpfer mit einem Schraubstock.



13 Reinigen Sie die Befestigungen vom Stoßdämpferschaft. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



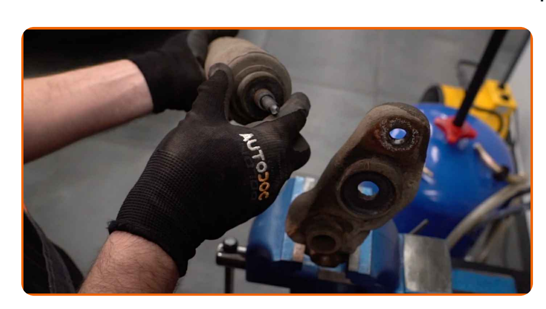
14 Entfernen Sie die Befestigung der Stoßdämpferkolbenstange. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17.







15 Entfernen Sie den oberen Halter des Stoßdämpfers.

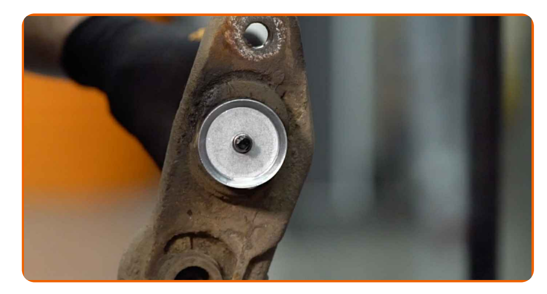


16 Geben Sie den Schraubstock frei und nehmen Sie den Stoßdämpfer heraus.

17 Bevor Sie einen neuen Stoßdämpfer anbringen, solltenn Sie ihn 3 - 5 mal manuell pumpen.



18 Bauen Sie das Domlager des Stoßdämpfers ein.



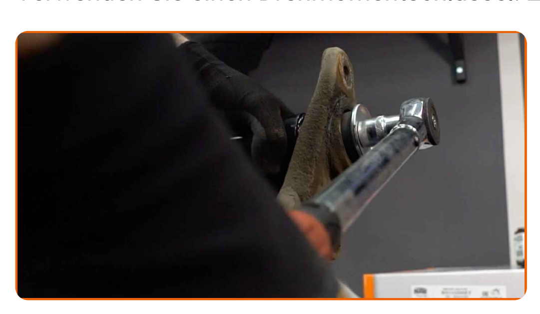
19 Reinigen Sie die Stoßdämpferstange. Benutzen Sie WD-40-Spray.







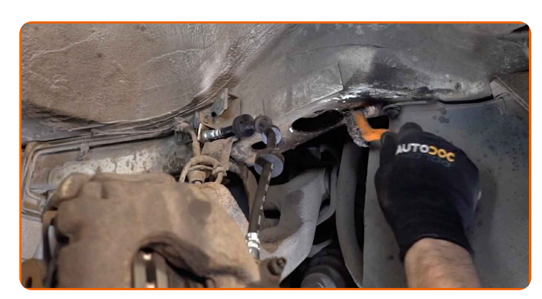
20 Schrauben Sie die untere Befestigung der Federbeinkolbenstange an. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 25 Nm Drehmoment fest.



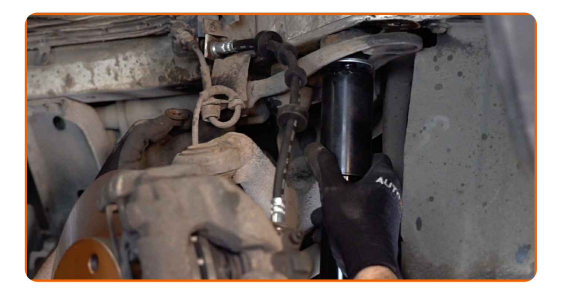
Austausch: Stoßdämpfer – VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH). Fachleute empfehlen:

- Stellen Sie sicher, dass die Feder richtig positioniert ist. Vermeiden Sie eine falsche Ausrichtung.

21 Reinigen Sie die Stoßdämpferaufnahmen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



22 Platzieren Sie den Stoßdämpfer auf dem Radlauf und sichern Sie ihn.



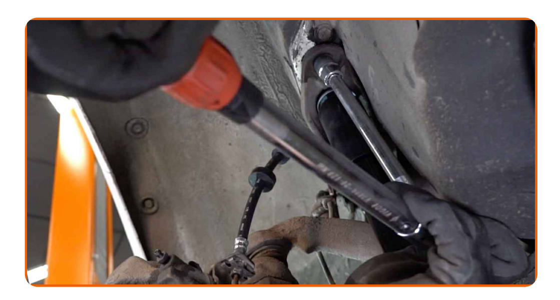




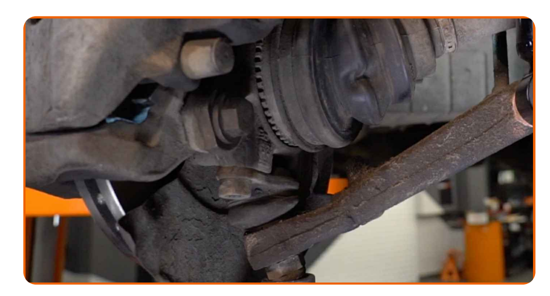
AUTODOC empfiehlt:

- VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH) – Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Einschrauben der Befestigungsschrauben den Stoßdämpfer fest.

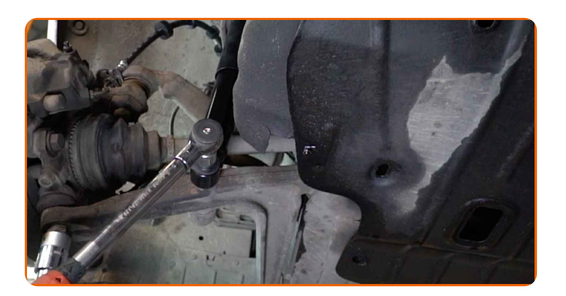
23 Ziehen Sie die obere Stoßdämpferbefestigung an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 75 Nm Drehmoment fest.



24 Stützen Sie den Arm. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.



25 Ziehen Sie den unteren Befestiger des Stoßdämpfers an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 120 Nm Drehmoment fest.







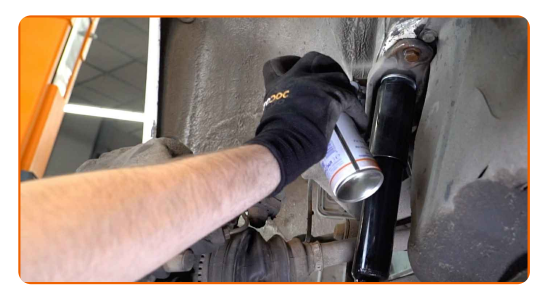
26 Entfernen Sie den Träger unter dem Arm.



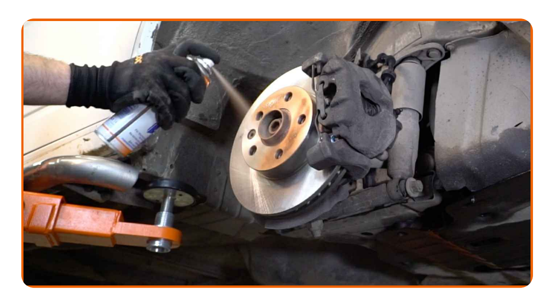
Austausch: Stoßdämpfer – VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Senken Sie hydraulischen Getriebeheber langsam ohne ruckartige Bewegungen ab, um Beschädigungen an den Baugruppen und Mechanismen zu vermeiden.

27 Behandeln Sie die Befestigungen des Stoßdämpfers. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



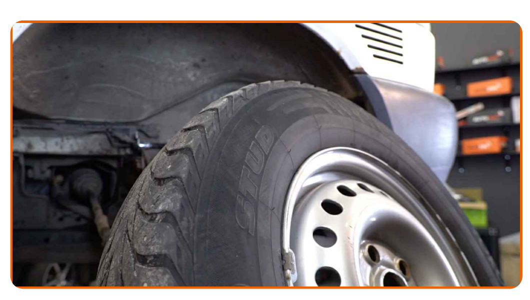
28 Reinigen Sie die Oberfläche an welcher die Felge montiert werden soll. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Behandeln Sie die Kontaktfläche. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.







29 Bringen Sie das Rad an.



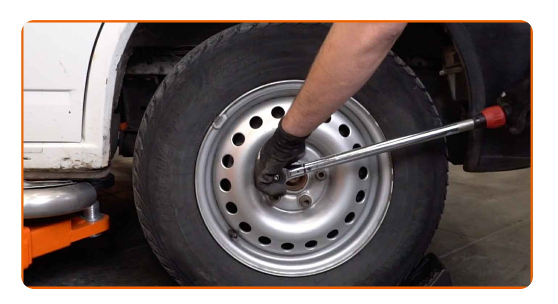
AUTODOC empfiehlt:

- Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben am Auto einschrauben. VW Transporter T4 Kastenwagen (70A, 70H, 7DA, 7DH)

30 Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



31 Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 170 Nm Drehmoment fest.

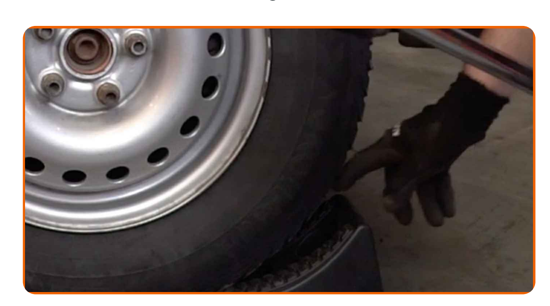






32

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



GUT GEMACHT!



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

STOSSDÄMPFER: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.